



Javier Garoz

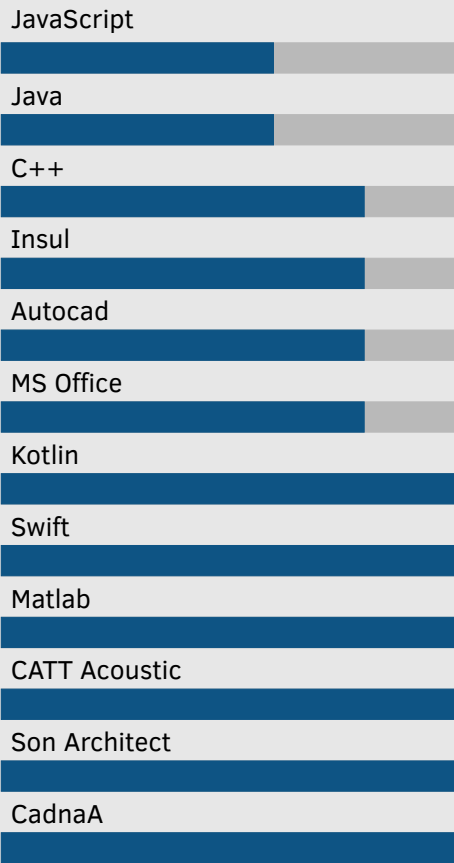
Ingeniero de Sistemas

- 4 de junio de 1984
- Málaga, España
- +34 627 899 449
- <http://www.javiergaroz.com>
- ingenieria@javiergaroz.com

Sobre mí

Más de 15 años de experiencia como ingeniero acústico y 13 como director técnico, especializado en audio y desarrollo de software. Apasionado de la enseñanza: Máster en Profesorado y experiencia docente.

Competencias



Intereses Cine, Tecnología, Deportes.

Formación

2021-2022	Universidad de Málaga Máster en Profesorado	Málaga, España
2004-2008	Universidad Politécnica de Madrid Ingeniero de Telecomunicaciones	Madrid, España
2002-2004	Salesianos Carabanchel Técnico en Telecomunicaciones	Madrid, España

Experiencia

2026-	Ingeniero de Sistemas, Tele Radio (Allgon) Diseño y desarrollo de una nueva gama de productos de control remoto para maquinaria industrial. Implicado en la definición de la arquitectura hardware/software, validación e integración con aplicaciones móviles. Coordinación con I+D y producción para la industrialización de los nuevos sistemas.	Málaga
2022-2026	Desarrollador de software, Tele Radio (Allgon) Desarrollo de software en el sector de la ingeniería. Desarrollo de aplicaciones móviles para iOS y Android con Swift y Kotlin. Gestión del departamento de aplicaciones móviles. Swift Kotlin iOS Android	Málaga
2021-	Director técnico · Consultor acústico · Socio fundador, AGS World Dirección técnica de una consultora de acústica (actividad compatible): gestión del departamento de acústica, I+D, estudios acústicos, consultoría, formación y gestión de calidad.	Málaga
2021-2022	Ingeniero acústico de software, Next Generation Rail Technologies Desarrollo de algoritmos para el análisis de vibraciones en vías de ferrocarril. Programación en C++, Matlab y scripting; desarrollo de machine learning. Análisis de vibraciones y gestión de TI.	Málaga
2012-2021	Director técnico del departamento de acústica, Aistec Gestión del departamento de acústica, estudios acústicos y consultoría. Gestión de I+D y de calidad; programación en JavaScript. Formación interna del equipo e ingeniería de producción.	Málaga
2011-2012	Ingeniero acústico, Aistec Mediciones acústicas en campo. Realización de estudios acústicos.	Málaga
2010-2011	Técnico de sistemas, INGENIA Gestión de servidores Linux y Windows. Programación en Bash y Batch; despliegue de software PULPO.	Málaga
2004	Técnico de sonido, AEQ Pruebas de equipos de audio para los Juegos Olímpicos. Testing de equipamiento de audio profesional.	Madrid



Javier Garoz

Ingeniero de Sistemas



4 de junio de 1984



Málaga, España



+34 627 899 449



<http://www.javiergaroz.com>



ingenieria@javiergaroz.com

Sobre mí

Más de 15 años de experiencia como ingeniero acústico y 13 como director técnico, especializado en audio y desarrollo de software.

Apasionado de la enseñanza: Máster en Profesorado y experiencia docente.

Competencias

JavaScript

Java

C++

Insul

Autocad

MS Office

Kotlin

Swift

Matlab

CATT Acoustic

Son Architect

CadnaA

Proyectos

Teatro Soho

Málaga

Diseño del aislamiento acústico del Teatro Soho de Málaga. En el teatro se superan los 110 dB y está colindante con varias viviendas. El diseño fue complejo por la antigüedad del edificio, pero el resultado fue espectacular.

Teatro Felipe VI

Estepona, Málaga

Estudio de la reverberación del Teatro Felipe VI de Estepona (Málaga), con el objetivo de lograr una inteligibilidad excelente. Geometría y materiales seleccionados para un confort acústico óptimo. Además, diseñé el encierro acústico del generador situado en la cubierta.

Hard Rock Cafe

Sevilla

Diseño de aislamiento para el Hard Rock Cafe de Sevilla. El edificio escogido tiene una estructura muy antigua y fue necesario proteger varias viviendas de los altos niveles de ruido.

Hotel Abba

Sevilla

Encierro acústico para reducir el ruido de 40 máquinas VRV situadas en un patio interior en el centro de Sevilla. Se diseñaron más de 30 silenciadores acústicos.

Córdoba Center

Córdoba

Realización de un estudio acústico de las máquinas de climatización situadas en la cubierta del hotel Córdoba Center. La solución con pantallas acústicas se instaló a lo largo de 2022.

FieldManager Tele Radio (Allgon)

Málaga

Aplicación móvil para configurar los dispositivos de la marca Allgon, receptores y transmisores de radio que controlan maquinaria industrial como grúas. Desarrollo en iOS y Android con Swift y Kotlin.

Nao Pool Marbella

Marbella

Estudio acústico de la zona al aire libre del local, con música en directo. Se diseñaron pantallas acústicas para reducir el ruido que llegaba a los vecinos cercanos, garantizando el confort sin renunciar a la actividad del establecimiento.

Hospital Carlos Haya

Málaga

Estudio acústico para eliminar las molestias por ruido causadas por la maquinaria situada en la cubierta del hospital. El análisis y la solución de aislamiento permitieron reducir el impacto acústico sobre las zonas sensibles del edificio.

Camping Fuengirola

Fuengirola

Estudio acústico para disminuir el ruido procedente de la autovía A-7 en el camping. Se analizaron los niveles de ruido y se diseñaron pantallas acústicas para proteger las zonas de estancia y descanso.

Docencia

2022

Instituto Politécnico Jesús Marín

Málaga, España

Sistemas informáticos y redes · Prácticas docentes



Javier Garoz

Ingeniero de Sistemas



4 de junio de 1984



Málaga, España



+34 627 899 449



<http://www.javiergaroz.com>



ingenieria@javiergaroz.com

Sobre mí

Más de 15 años de experiencia como ingeniero acústico y 13 como director técnico, especializado en audio y desarrollo de software.

Apasionado de la enseñanza: Máster en Profesorado y experiencia docente.

Competencias

JavaScript

Java

C++

Insul

Autocad

MS Office

Kotlin

Swift

Matlab

CATT Acoustic

Son Architect

CadnaA

Certificaciones

2021	MathWorks Machine Learning en Matlab.	Málaga, España
2020	Aistec Inglés técnico	Málaga, España
2017	Cambridge First Certificate in English	Málaga, España
2012	Aistec Gestión de ventas	Málaga, España
2012	Aistec Prevención de riesgos laborales	Málaga, España
2011	INGENIA Java	Málaga, España
2011	iSoft PowerBuilder	Málaga, España

Idiomas

Español	Nativo
Inglés	B2 (Certificado)

Otra información

Estimado Sr./Sra.: Mi nombre es Javier Garoz y me gustaría remitirle mi currículum vitae para optar a un puesto en su organización.

Actualmente trabajo como ingeniero de sistemas en Tele Radio (Allgon), empresa centrada en el desarrollo de sistemas de control remoto para maquinaria industrial.

Quedo a su disposición para ampliar cualquier aspecto de mi currículum en una reunión.

Atentamente,

Javier Garoz Ramos